LICEUL TEHNOLOGIC "CARSIUM" HÂRŞOVA
Cod SIRUES 1310757789
Aleea I.A.S., Nr. 1
HÂRŞOVA, 905400, CONSTANŢA
Tel. /Fax: 0241870163/ 0241870373
E-mail: gsahars@isjcta.ro
grscarsium@yahoo.com
http://carsium.licee.edu.ro

ANUNT privind organizarea concursului / examenului de ocupare a postului de INFORMATICIAN

Liceul Tehnologic „Carsium" Harsova organizează concurs pentru ocupare post de **INFORMATICIAN, M,** personal contractual, cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată, 0,5 normă.

Condiţii generale:

1. Studii medii de specialitate;
2. Vechimea în specialitate constituie avantaj;
3. Să aibă cetățenie română;
4. Să cunoască limba română scris şi vorbit;
5. Să aibă starea de sănătate corespunzătoare postului;

Condiţii specifice:

1. Întreţinere hardware şi software;
2. Proiectarea şi gestionarea bazelor de date;
3. Configurare şi întreţinere reţele LAN, securitate în Internet;
4. Administrare pagină WEB;
5. Proiectarea şi gestionarea laboratoarelor AEL;
6. Operare în baza de date SIIIR;

DOCUMENTE NECESARE INSCRIERII LA CONCURS:

1. Cerere de înscriere adresată directorului unității școlare;
2. Copie- original certificat de naștere; de căsătorie (dacă este cazul);
3. Copie- original carte de identitate;
4. Copie carte de muncă sau adeverință care să ateste vechimea în muncă/specialitate/REVISAL.
5. Copie- original acte de studii;
6. Cazier judiciar – în original;
7. Curriculum vitae;
8. Adeverință medicală eliberată de medicul de familie, care atestă starea de sănătate pentru participare la concurs și pentru angajare ca informatician.
9. Caracterizare de la ultimul loc de muncă.

Concursul constă în:

1. Selecţia dosarelor
2. Proba scrisă
3. Probă practică

Etapele de desfăşurare ale concursului:

LICEUL TEHNOLOGIC "CARSIUM" HÂRŞOVA
Cod SIRUES 131075789
Aleea I.A.S., Nr. 1
HÂRŞOVA, 905400, CONSTANŢA
Tel. /Fax: 0241870163/ 0241870373
E-mail: gsahars@isjcta.ro
grscarsium@yahoo.com
http://carsium.licee.edu.ro

1. Depunerea dosarelor la secretariatul Liceului Tehnologic „Carsium" Harsova, în perioada **29.09.2020-12.10.2020** între orele 9^{00}-14^{00};
2. Selecţia dosarelor şi afişarea rezultatelor **15.10.2020, Orele 14.00;**
3. Proba scrisă- **20.10.2020**, ora 14^{00};
4. Proba practică – **21.10.2020**, ora 12^{00};
5. Afişarea rezultatelor: **21.10.2020**, ora15^{30};
6. Depunerea contestaţiilor: **22.10.2020 până la ora 15^{00}** ;
7. Afişarea rezultatelor finale: **22.10.2020**, ora16^{00}.

Informaţii suplimentare se pot obţine de la secretariatul şcolii, tel: 0241/870163

Tematică

1. PC – utilizare, depanare, întreţinere
   1. Calculatoare – arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare defecte, depanare;
   2. Instalarea şi configurarea staţiilor de lucru: sistem de operare, drivere, aplicaţii;
   3. Instalarea şi configurarea de echipamente periferice: imprimante, scanere;
   4. Cunoştinţe de operare MS Office (Word, Excel, etc.) – Elemente de birotică (Configurare şi instalare aplicaţii MS Office, operaţii asupra textului, tabele şi operaţii cu tabele, inserare de fişiere şi imagini, crearea unei foi de calcul, formule în Excel, etc.).
   5. Reţele de calculatoare
   6. Reţele de calculatoare: topologii, medii de transmisie, protocoale;
   7. Cunoştiinţe despre echipamente de reţea (configurare switch, access point, router wireless);
   8. Configurare şi administrare reţele;

   9.Servicii (aplicaţii) Internet şi protocoale la nivel de aplicaţie (mail, transfer de fişiere, DNS, telnet etc);

Bibliografia

9. Reţele de comunicatii între calculatoare - Ion Bănică Reţele de calculatoare – depanare şi modernizare - Terry Ogletree;
10. Reţele de calculatoare - de la cablare la interconectare – Vasile Teodor Dădârlat;
11. Reţele locale de calculatoare – proiectare şi administrare - Adrian Munteanu, Valerica Greavu Şerban;
12. EdituraTeora;
13. Windows 8 IES Special Edition- Michael Price, Editura In Easy Steps Limited;
14. Microsoft Office 2007 Gidvizual rapid pentru Windows, EmilianCercel, EdituraNiculescu;
15. Windows XP Profesional- Rabert Cowart, BrianKnittel- EdituraTeora.

Programa pentru examen ar trebui sa cuprindă următoarele obiective:

1) Instalarea şi configurarea sistemelor Windows 2000, XP
2) Instalarea şi configurarea sistemului Windows Vista
3) Instalarea şi configuraraea sistemului Windows 2000, 2008 Server
4) Instalarea şi configurarea sistemului Windows 7
5) Configurarea unei reţele de calculatoare hard (mufare corectă cablu utp etc.) şi soft (setare adrese IP, configurare router etc.)

LICEUL TEHNOLOGIC "CARSIUM" HÂRŞOVA
Cod SIRUES 131075789
Aleea I.A.S., Nr. 1
HÂRŞOVA, 905400, CONSTANŢA
Tel. /Fax: 0241870163/ 0241870373
E-mail: gsahars@isjcta.ro
grscarsium@yahoo.com
http://carsium.licee.edu.ro

6) Noţiuni de bază legate de depanarea unei unităţi centrale (instalare corectă HDD , DVD-ROM, placă de reţea, etc.)

Orice manual care respectă aceste obiective este valabil.
O bibliografie orientativă din ce există astăzi pe piaţă ar putea fi:
1) Microsoft Windows Vista – Paul McFredies, Editura All, 2008
2) Microsoft 7 – Steve Johnson, Editura Niculescu, 2010
3) Totul despre Windows Vista – Curt Simmons, Ed.Rosetti Educational, 2007
4) Microsoft Windows XP - Steve Johnson Perpectiom Inc, Ed. Teora, 2004
5) MCSE: Windows 2000. Professional, ghid de studiu – James Chellis, Lisa Donland, Ed.All, 2001 (după această carte am învăţat eu, are teste grilă la sfârşit cu răspunsuri)
6) MCSE: Windows 2000. Directory Services Administration. Ghid de studio – James Chellis, Anil Desai (este asemenătătoare cu cea de mai sus dar se poate folosi pentru înţelegerea configurării Windows 2000 Server, are teste)
7) MCSE: Windows 2000 Server, ghid de studiu aprobat de Microsoft - James Chellis, Lisa Donland, Ed. All, 2001
8) Retele locale de calculatoare - de la cablare la interconectare (ed. revizuită şi adăugită) – E.Cebuc, Ed. Albastra

DIRECTOR,
Prof. OPREA NICOLETA